

H O T A R A R E
privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pe teritoriul administrativ al
comunei Crevedia aplicabil în anul 2025

Consiliul Local al comunei Crevedia, județul Dambovița întrunit în ședința extraordinară în data de 30.05.2025;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- Art. 1 alin. 2 lit. j, art. 2, art. 4 alin. 1 și 2, art. 13 lit. a din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
 - Art. 6 din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor (PAAR), aprobată prin Ordinul MAI nr. 132/2007, cu modificările și completările ulterioare;
 - Art. 129 alin. 2 lit. d, alin. 7 lit. h din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
 - Art. 42, art. 80-83 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare;
 - Proiectul de hotărâre nr. 25/23.04.2025 însoțit de referatul de aprobare nr. 5890/23.04.2025 întocmit de către domnul Gulianu Costel, viceprimarul comunei Crevedia, referitor la proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pe teritoriul administrativ al comunei Crevedia aplicabil în anul 2025;
 - Avizul consultativ al Comisiei de specialitate ale Consiliului local Crevedia;
 - Art. 7 alin. 2 din Cod Civil, cu modificările și completările ulterioare;
- În temeiul art. 139 alin. 1, art. 196 alin. 1 lit. a din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

H O T A R A S T E :

Art. 1 Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pe teritoriul administrativ al comunei Crevedia aplicabil în anul 2025, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se obligă primarul comunei Crevedia prin intermediul compartimentului SVSU.

Art. 3. În conformitate cu prevederile art. 252 alin. (1) lit. c), ale art. 255 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu cele ale art. 3 alin. (1) din Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, prezenta hotărâre se înaintează Prefectului județului Dâmbovița pentru exercitarea controlului de legalitate.

Art. 4. Transparența și comunicarea către autoritățile, instituțiile publice și persoanele interesate a prezentei hotărâri se realizează, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al unității administrativ-teritoriale în termenul prevăzut de lege, și se publică, pentru informare, în format electronic pe site-ul oficial al comunei Crevedia, județul Dâmbovița.

Președintele

Cons. M.

Contrasemnează pentru legalitate,
secretar general delegat,

CREVEDIA
NR. 26
DATA: 30.05.2025



[Signature]

Anexa la H. C. L. nr. 26/2025

ROMÂNIA
JUDEȚUL DÂMBOVIȚA
PRIMĂRIA COMUNEI CREVEDIA
C. L. S. U.

NESECRET
2 exemplare

APROB,
PREȘEDINTE C. L. S. U.
PRIMAR
PETRE FLORIN

**PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A
RISCURILOR**

APROBAT
În ședința Consiliului Local
Din data de 30.05.2025
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
MAGDICI GHEORGHE IOAN

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

1. Definiție, scop, obiective

1.1 Definiție:

Planul de analiză și acoperire a riscurilor reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de comună, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

1.2 Scopul:

Scopul P. A. A. R. este acela de a permite autorităților și celorlalți factori de decizie să facă alegerile cele mai bune posibile referitoare la

- prevenirea riscurilor
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

1.3 Obiectivele P. A. A. R. sunt

- crearea unui cadru unitar de acțiune pentru prevenirea și managementul riscurilor generatoare de situații de urgență
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare

2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

2.1 Acte normative de referință

1. Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă cu completările și modificările ulterioare

2. O. M. A. I. nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare și a structurii cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor

3. O. U. G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență

4. H. G. nr. 1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență.

2.2 Structuri organizatorice implicate

- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Basarab I” al Județului Dâmbovița
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Comunei Crevedia
- Alte structuri implicate

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor, care potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice locale, inspectoratele teritoriale pentru situații de urgență, alte organe și organisme cu atribuții în domeniu).

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește dcorespunzător unității administrativ teritoriale pe care o reprezintă, de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către Consiliul Local.

Președintele CLSU va asigura condițiile necesare elaborării planului de analiză și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia conform legii.

Personalul CLSU, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generatoare de situații de urgență, are obligația să cunoască în părțile care îl privesc conținutul planului de analiză și acoperire a riscurilor și să-l aplice dcorespunzător situațiilor de urgență specifice.

CAP. II. CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV TERITORIALE (COMUNA CREVEDIA)

1. *Asezare geografica si relief*

- Suprafata, vecinatati

Suprafata: Comuna Crevedia ocupa o suprafata totala de 55,38 km², ceea ce reprezinta 1,27% din suprafata judetului.

Vecini: Localitatea se invecineaza la Nord cu comunele Butimanu si Niculesti (judetul Dambovita), la Est cu comunele Peris si Corbeanca (judetul Ilfov), la Sud cu orasul Buftea (judetul Ilfov) si la Vest cu comunele Tartasesti si Ciocanesti (judetul Dambovita).

Asezare : Comuna Crevedia este situata in partea sudica a judetului Dambovita.

- Forme de relief, specificitati, influente

Procentual, forma predominanta de relief este campia (100% din suprafata)

Unitatea de campie este situata in partea sudica a judetului, la sud de subcarpatiile Ialomitei.

Campia Titu – situata in partea central-nordica a Campiei Romane, intre Campia Targoviste (la nord), Campia Gheorghitei (la nord-est) si Campia Vlasiei. Este o campie cu nivel coborat, avand tendinta de inmlastinare atat din cauza revarsarilor numeroase ale raurilor care o traverseaza cat si din cauza prezentei apelor freatice foarte aproape de suprafata.

Campia Vlasiei – subunitate a Campiei Romane, situata in partea de sud-est a judetului, la sud si sud-est de Campiile Titu si Gherghitei, drenata de raurile Dambovita si Colentina.

- Caracteristicile pedologice ale solului

In zona de campie, din sud, sunt cernoziomuri levigate, moderat si puternic cernoziomuri levigate freatic, soluri brun roscate podzolice.

2. *Caracteristici climatice*

- Regim climatic, specificitati, influente

Din punct de vedere climatic, teritoriul comunei Crevedia este supus unui climat temperat continental.

Sectorul de campie se caracterizeaza printr-un regim climatic cu veri foarte calde si ierni nu prea figuroase.

Valoarea termica anuala in acest sector, este de 12,5° C, iar cea a precipitatiilor se situeaza intre 400 – 500 l/mp cu tendinta de crestere.

Viteza vanturilor in zona central- sudica a judetului este cuprinsa intre 1, 1 – 3, 0 m/s.

- Temperaturi – lunar si anual (valori medii, valori extreme inregistrate- varfuri istorice)

Valorile termice ale lunilor extreme se incadreaza intre:

In luna iulie - +36 °C – +39 °C pentru campie.

In luna ianuarie cea mai mare parte a teritoriului este cuprinsa intre -12° C – -10° C.

- Fenomene meteorologice extreme (furtuni, tornade, etc.)

Pe teritoriul judetului Dambovita s-au inregistrat fenomene meteorologice mai semnificative cum ar fi vijelia care a afectat localitatea Crevedia.

3. *Retea hidrografica*

-*Cursuri de apa (debite normale, cresteri inregistrate – varfuri istorice)*

Teritoriul comunei Crevedia este traversat de raul Colentina pe o distanta de aproximativ 8 km si paraul Crevedia pe o distanta de aproximativ 8 km.

Pe cursurile acestor ape curgatoare au fost amenajate prin indiguire bazine piscicole prevazute cu calugari si deversori.

-*Acumulari piscicole:*

-lacul **Crevedia 1**, detinator Piscicultorul SA - pus in functiune in anul 1962-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 15;

-lacul **Crevedia 2**, detinator Piscicultorul SA –pus in functiune in anul 1962-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 15;

-lacul **Crevedia 3**, detinator Piscicultorul SA- pus in functiune in anul 1950-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 20;

-lacul **Crevedia 4**, detinator Piscicultorul SA–pus in functiune in anul 1950-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 42;

-lacul **Crevedia 5**, detinator Piscicultorul SA– pus in functiune in anul 1950 –
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 00;

-lacul **Crevedia 6**, detinator Piscicultorul SA– pus in functiune in anul 1950-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 05;

-lacul **Crevedia 7**, detinator Piscicultorul SA - pus in functiune in anul 1950-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 28;

-lacul **Crevedia 8**, detinator Piscicultorul SA - pus in functiune in anul 1950-
Vol. NNR (mil. mc.) = 0, 12;

4. *Populatie*

- *Numarul populatiei*

Se ridica la 8811 locuitori, adica aprox. 1,84 % din populatia judetului.

Repartitia pe sate : Crevedia-2976, Darza-2439, Samurcasi-1589, Manastirea-1177, Cocani-639 locuitori dupa datele ultimului recensamant din 2021.

- *Structura demografica*

50,92% din populatia comunei Crevedia este de sex feminin. Sub impactul actiunii combinate a factorilor demografici in 2021 continua sa predomine populatia de sex feminin.

Densitatea populatiei este de 159,1 locuitori/km².

Structura populatiei pe grupe de varsta este urmatoarea:

- 0-19 ani - 1852 locuitori (21,01%);

-20- 59 ani - 5122 locuitori (58,13%);

- peste 60 ani –1837 locuitori (20,85%).

Continua procesul de imbatranire a populatiei.

- *Miscarea naturala*

Evolutia diferita a populatiei in ultimul deceniu este determinata atat de scaderea sporului natural, cat si de modificarile intervenite in fluxurile migratorii.

Din comuna Crevedia au plecat in tarile UE in cautare de locuri de munca aproximativ 500 de persoane.

5. *Cai de transport*

- *Rutiere (specificitate- drumuri nationale, judetene, comunale, rute de transport materiale periculoase, etc.)*

Caile de comunicatie au o repartitie uniforma, dar sunt in stransa legatura cu configuratia terenului si necesitatile economice ale zonelor respective.

Reteaua de drumuri publice (cai rutiere) are o lungime totala de 45 km din care 35 km modernizate.

Drumuri nationale: DN 1A – Bucuresti – Crevedia – Butimanu – Cornesti - Ploiesti.

Drumuri judetene : DJ 701 – Crevedia – Ciocanesti- Tartasesti.

Drumuri comunale : DC 154- Crevedia – Samurcasi.

DC 158- Crevedia – Darza – Manastirea.

- Feroviare

Calea ferata de pe teritoriul comunei Crevedia are o lungime totala de aproximativ 9 km.

Comuna Crevedia este deservita de doua magistrale feroviare.

- Magistrala feroviara Bucuresti – Titu – Gaesti - Pitesti. Din aceasta linie ferata se ramifica de la Titu, spre nord, o alta linie care pune municipiul Targoviste in legatura cu capitala tarii si cu localitatile din nordul judetului. Legatura cu aceasta magistrala se face prin DJ 701 in statia Ciocanesti.

Judetul Dambovita : -intre semnal prevestitor statia Ciocanesti, km. 21+00 si statia Patroaia, pasaj nivel km. 78+700.

-Magistrala feroviara Bucuresti- Buftea- Ploiesti cu acces in statia (punctul de oprire) Darza prin DC 158.

- Rute aeriene

Teritoriul comunei Crevedia este survolat in partea de sud de traficul aerian ce face legatura intre capitala si orasele din vestul tarii si din vestul Europei.

- Retele de conducte magistrale

Pe teritoriul localitatii noastre se gaseste conducta magistrala de produse petroliere care leaga Ploiestiul de Bucuresti, ce apartine de COMPET si PETROTRANS.

De asemenea este tranzitata de conducte magistrale de inalta presiune ale TRANSGAZ in numar de 3.

6. Dezvoltare economica

- *Agricultura* se dezvolta pe o suprafata de 4278 ha, din care peste 4216 sunt terenuri agricole.

- Culturile preponderente sunt cele de porumb, grau, orz, orzoaica, ovaz, floarea soarelui, lucerna.

- Cresterea animalelor in ferme

Nu se mai face in prezent in cadrul societatii Ecoprot Impex SRL, care s-a reprofilat pe cultura cerealelor.

- Cresterea puilor de carne, sacrificarea si comercializarea carnilor

Se face in cadrul Avicola Crevedia SA. Anual se comercializeaza aproximativ 15.000 tone.

Celelalte categorii de animale si pasari se cresc in sectorul privat.

- Cresterea pestelui

Se face in cadrul Pisciculturii SA Dambovita.

- Turismul

Pe teritoriul comunei Crevedia se poate dezvolta turismul agroindustrial deoarece au fost descoperite in satul Cocani vase de lut si monede dacice din epoca bronzului, precum si folosirea luciului de apa, atat pentru agrement cat si pentru pescuit.

- Comertul

De asemenea, în comună își desfășoară activitatea și alți agenți economici precum Petrom, depozite de material lemnos, care pot constitui surse potențiale de risc prin natura materialelor manipulate și depozitate.

De asemenea, în comună își desfășoară activitatea și alți agenți economici importanți, precum: centre comerciale și magazine de retail (ex. Kaufland Crevedia Retail Park), depozite de materiale de construcții, stații de distribuție a carburanților, depozite logistice, depozit de deseuri, ateliere de reparatii atuo si alte tipuri de agenti economici.

7. *Infrastructuri locale*

- Instituti : Pe teritoriul localitatii Crevedia se gasesc urmatoarele institutii:

- Primaria si Consiliul local Crevedia;
- Postul de Politie Crevedia;
- Oficiul Postal Crevedia;
- Notariate-2 Crevedia;
- Scolii generale clasele V- VIII – 2 (Crevedia, Darza,);
- Gradinite prescolari- 3 (Crevedia, Darza, Samurcasi,);
- Camin Cultural Crevedia;
- Biblioteca Crevedia;
- Biserici ortodoxe- 5 (Crevedia, Darza, Samurcasi, Manastirea, Cocani);
- Biserici alte religii- 2;
- Dispensare umane- 3 (Crevedia, Darza, Samurcasi);
- Dispensar veterinar Crevedia;
- Farmacii- 3 (Crevedia, Darza, Samurcasi);
- Cabinete stomatologice-2 Crevedia;
- Sectia drumuri si poduri- District Crevedia.

- Retele de utilitati :

- Retea de alimentare cu gaze cu o lungime de aproximativ 60 km care aprovizioneaza un numar de circa 2350 de gospodarii. Este realizata in toate satele componente ale localitatii cu exceptia satului Cocani.

- Retea de alimentare cu apa potabila este realizata în paralel rețeaua de canalizare parțial la nivelul comunei.

- Retea telefonie fixa- 5 %;
- Retea telefonie mobila- 90 %;
- Retea internet- 55%;
- Retea cablu TV- 90 %;
- Retea MOBIFON.

8. *Specific regional*

Avand in vedere modul de amplasare al comunei Crevedia ce cuprinde numai o singura forma de relief (campie), si faptul ca este strabatuta de doua rauri, Colentina si Crevedia, de lucrari hidrotehnice si lacurile de acumulare, precum si de rețeaua de transport (drumuri nationale, drumuri judetene si cai ferate), acestea influenteaza modul de stabilire a concepiei de interventie pentru limitarea si inlaturarea efectelor dezastrelor.

Conform Legii 575/2001 privind Planul de amenajare a teritoriului, comuna Crevedia este incadrata la grad de risc ridicat in ceea ce priveste inundatiile si cutremurele.

Cantitatile mari de apa cazute pot provoca local inundatii.
Un risc ridicat este dat de emisiile din atmosfera cauzate de procesele tehnologice cu pulberi cu continut de oxizi metalici, oxizi de carbon si oxizi de azot.

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

1. *RISCURI NATURALE*

Unele dintre fenomenele meteorologice periculoase au un caracter independent de anotimp, o alta categorie fiind de asemenea conditionata de anotimpul favorabil producerii lor. Principalele fenomene meteorologice periculoase sunt : furtuni, vijelii, valuri de caldura excesiva, etc.

- *Inundatii*

In general inundatiile sunt fenomene previzibile din cauza faptului ca de la declansarea fenomenului pana la propagarea in zonele inundabile din aval de baraje, sau a declansarii acumularilor de apa cauzate de caderile masive de precipitatii, exista suficient timp pentru avertizare si alarmare.

Conform Legii nr. 575/2001, pe teritoriul localitatii pot avea loc inundatii din cauza caderilor masive de precipitatii precum si prin revarsarea celor doua rauri care afecteaza pe langa terenuri agricole si un numar de aproximativ 35 de gospodarii si anexe gospodaresti. Aceste evenimente pot fi agravate si din cauza lipsei intretinerii sistemului de drenaj de la nivelul localitatii.

Comuna Crevedia este incadrata la grad de risc ridicat.

- *Fenomene distructive de origine geologica*

- *Cutremure*

In urma cercetarii, s-au delimitat mai multe regiuni seismice ce dau cutremurele denumite : vrance, fagarasene, danubiene, panonice, pontice.

Cutremurele vrance sunt cele mai importante, mai ales in ceea ce priveste frecventa si intensitatea. Ele se manifesta intr-o suprafata epicentrala restransa de cca 2000 km². Cutremurele puternice de Vrancea care au produs in secolul trecut pierderi umane si materiale considerabile

le au avut loc in 1940 si 1977. In zonele epicentrale s-au deschis fisuri profunde, sarituri ale faliilor si alunecari de teren. Reactivarea unor falii s-a produs si la distante mai indepartate.

- *Caracteristicile fondului construit:*

In comuna Crevedia, aproximativ 70% din cladiri sunt rezistente la cutremur, celelalte fiind mai putin rezistente datorita vechimii constructiilor.

2. *RISCURI TEHNOLOGICE*

A. *Industriale*

- *AVICOLA CREVEDIA SA*

Principalul obiect de activitate al Avicola Crevedia SA este cresterea puilor de carne, sacrificarea acestora si comercializarea carni. Societatea isi desfasoara activitatea de baza in 10 ferme si un complex de abatorizare.

Pentru productia puilor de carne, halele de crestere se populeaza cu pui de o zi. Ciclul de crestere este de 43 de zile, in care puii ajung la o greutate medie de 2,1 kg. In medie, se pot realiza un numar de 5 cicluri pe an. Densitatea de populare este de 15.000 pui pentru 1.000 m², exclusiv spatiile auxiliare. Rata medie de mortalitate, la

cresterea puilor de carne este de 6%. Productia de carne pentru o hala cu suprafata medie utila de 1.000 m² va fi de de 15.000 x 0,94 pui/ciclu x 5 cicluri/ an x 2,1 kg/pui =148 tone/an.

La sfarsitul fiecarui ciclu, se face depopularea si, in urmatoarele 25 de zile, se executa lucrarile specifice de pregatire, curatire, dezinfectie a spatiilor si reparatiile curente.

Abatorul de pasari are in dotare o linie moderna de abatorizare cu o capacitate de 4.000 capete/ora de la firma STORK (Olanda), unde se abatorizeaza anual 12.000-15.000 tone de pasari (pui de carne, gaini rase usoare, gaini rase grele si rate).

- Substante periculoase:

Substanta cu volumul cel mai mare din categoria substantelor periculoase este amoniacul, folosit la statia de refrigerare a abatorului. Amoniacul este depozitat intr-o cladire separata, special amenajata (uzina de frig) unde se afla un recipient de 5.000 l si 4 recipiente de 2.000 l. Pentru transportul amoniacului catre statia de racire si radiatoarele de racire, se utilizeaza conducte metalice.

Dupa procesul de privatizare, uzina de frig a suferit numeroase procese de modernizare, ce-i confera o siguranta deosebita in functionare.

Parametrii pentru amoniac :

- cantitatea maxima angajata in accident =5 tone;
- suprafata de raspandire =cc. 250mp (incinta de beton);
- lungimea zonei letale =150m;
- lungimea zonei periculoase =800m;
- persistenta la 20 grade C = max. 0, 4 ore.

B. De transport si depozitare produse periculoase

Dinamica evolutiei economiei, implica o crestere permanenta a transporturilor de substante sau deseuri periculoase, pe caile de comunicatii rutiere si feroviare, in cisterne containere sau alte ambalaje. Din cauza unor accidente de circulatie, avariilor aparute la mijlocul de transport sau ambalaj, reactiilor chimice neprevazute, nerespectarii normelor tehnice de ambalare si transport, sau altor factori neprevazuti, se pot produce explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau raspandirea substantelor si deseurilor periculoase pe sol si in mediul inconjurator.

Transportul substantelor sau deseurilor periculoase pe caile de comunicatie este reglementat prin Legea nr. 31/1994, Procedura de reglementare si control al transportului deseurilor pe teritoriul Romaniei din 05.01.2004, HG nr. 1374/2000, de Ordinul comun nr. 2/211/118 din 2004 al ministrilor din trei ministere cu responsabilitati in domeniu si de „Codul Natiunilor Unite pentru Transportul Produselor Periculoase”.

In comună își desfășoară activitatea alți agenți economici in diverse domenii, precum centre comerciale (ex. Kaufland Crevedia Retail Park), depozite logistice, stații de distribuție a carburanților, depozite de materiale de construcții, respectiv depozite de material lemnos. Aceste obiective pot constitui surse potențiale de risc prin natura materialelor inflamabile, toxice sau grele manipulate, depozitate sau comercializate. De asemenea, firma care depoziteaza si gestionează deșeuri ce se afla pe teritoriul comunei poate reprezenta un risc daca nu respecta condițiile de siguranță si nu se conformeaza cu legislația privind protecția mediului si privind situatiile de urgenta.

C. Transporturi

Transportul rutier

In cazul producerii unor situatii de urgenta cum ar fi: accidente urmate de incendii sau explozii, care sa afecteze autovehiculele aflate pe rețeaua de drumuri din

zona de competență a I.S.U. „Basarab I” al județului Dambovită, intervenția este asigurată de forțele din subordine în cooperare cu cele ale Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență și ale celorlalte componente ale Sistemului Național de Apărare, după caz.

În ceea ce privește accidentele rutiere, funcție de categoria autovehiculelor, acestea pot fi împărțite în accidente „usoare” în care sunt implicate autoturismele și accidente „grele” în care sunt implicate autovehiculele de transport persoane sau marfă, care la rândul lor, funcție de marfa transportată se împart în transporturi obisnuite și transporturi de marfuri periculoase.

Cauzele producerii accidentelor rutiere sunt multiple. Nerespectarea semnelor și regulilor de circulație, neadaptarea vitezei la condițiile de trafic, semnalizarea rutieră necorespunzătoare în unele zone, consumul de alcool și starea carosabilului. Gropile din el, pe importante cai rutiere, îi fac pe conducătorii auto să bruscheze volanul provocând grave accidente soldate cu pierderi de vieți omenești și pagube materiale.

Drumul național 1A București – Buftă - Ploiești, care traversează localitatea Crevedia, reprezintă o alternativă de varietate a DN 1. Aici, pe lângă cauzele mai sus enumerate, se adaugă starea mai puțin bună a carosabilului și a zonei de circulație a pietonilor și bicicliștilor.

Transportul feroviar

În cazul producerii unor situații de urgență cum ar fi accidente urmate de incendii sau explozii, care să afecteze rețeaua de cale ferată din zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Basarab I” al județului Dambovită, intervenția este asigurată de către forțe din cadrul acestuia în colaborare cu Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență și cu celelalte componente ale Sistemului Național de Apărare, după caz.

D. Nucleare

Riscurile constau în executarea transporturilor cu material nuclear pe calea de comunicații (feroviar și rutier) cât și prin contribuția factorilor climatici care ajută la deplasarea norului radioactiv ce se poate produce în alte țări.

E. Poluare ape

Comuna Crevedia este străbătută de două râuri Colentina și Crevedia.

În cele două râuri se produc descărcări de ape uzate, situație care determină încadrarea acestuia în categoria III din punct de vedere al calității.

F. Prăbusiri de construcții, instalații sau amenajări

Până în anul 2023 nu au avut loc prăbusiri de construcții, instalații sau amenajări în comuna Crevedia.

G. Eșecul utilitatilor publice

Până în prezent nu se cunosc eșecuri ale utilitatilor publice în comuna Crevedia, dar sunt posibile apariția acestora la rețelele de alimentare cu apă, rețeaua de canalizare (de ex. refularea rețelei de canalizare), rețelele de alimentare cu energie electrică, gaze naturale precum și rețelele de telefonie fixă.

Intervenția pentru repunerea în funcțiune a acestora se face de către societățile de administrare conform planurilor proprii de acțiune. I.S.U.

Dambovită poate acționa la solicitarea acestora cu forțele și mijloacele avute la dispoziție pentru diminuarea efectelor produse de eșecul utilitatilor publice.

H. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Căderea unor meteoriți, asteroizi, sau comete pot provoca pe tot teritoriul comunei Crevedia efecte distrugătoare asupra vieții prin producerea unui cutremur de

tip cosmic si de aparitie a unei calote imense de impuritati in suspensie minimalizand radiatia solara

1. Munitii neexplodate

Asanarea terenului si neutralizarea munitiilor ramase neexplodate din timpul celor doua razboaie se executa conform actelor normative.

Aceste munitii constituie un pericol permanent pentru populatia civila care vine in contact cu acestea.

3. RISCURI BIOLOGICE

Epidemii si epizotii

Numim epidemie raspandirea in proportii de masa si intr-un timp scurt a unei boli transmisibile la oameni, determinand astfel erodarea starii de sanatate a populatiei si perturbarea activitatilor economice, sociale si de alta natura. Declansarea efectelor vătămătoare se datoreaza actiunii specifice provocate de agentii patogeni asupra oamenilor.

Lantul epidemic: sursa de infectie, caile de transmitere si omul receptiv

Boli transmisibile: cu poarta de intrare respiratorie, cu poarta de intrare digestiva si transmise prin vectori si plagi.

- cu poarta de intrare respiratorie: scarlatina, difteria, rujeola, tusea convulsiva, meningita cerebro-spinala, parotidita epidemica si gripa.

- cu poarta de intrare digestiva: poliomiелita, febra tifoida, dezinteria bacilara, holera, toxiinfectiile alimentare si hepatita epidemica.

- transmise prin vectori si plagi: tifosul exantematic, malaria, febra galbena, ciurma, tetanosul.

Epizotiile reprezinta raspandirea in proportii de masa in randul animalelor a unor boli infecto-contagioase, unele dintre ele putand fi transmise si la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animala contaminata. Detinatorii de animale au obligatia si raspunderea aplicarii masurilor stabilite de organele sanitar-veterinare pentru prevenirea si combaterea bolilor transmisibile la animale, precum si de asigurarea bazelor materiale si a conditiilor organizatorice necesare.

Bolile transmisibile de la animal la om (zoonoze) sunt: bacteriene, virotice si parazitare.

- bacteriene: tuberculoza bovina, bruceloza, leptospiroza, salmoneloza, antraxul, stafilococia si tetanosul;

- virotice: turbarea, febra aftoasa, pesta, leucoza;

- parazitare: trichineloza, echinocoza, dermatomicoze.

Omenirea se afla sub amenintarea izbucnirii unei pandemii de gripa care ar putea avea rezultat milioane de decese.

De asemenea un mare pericol il reprezinta o combinatie intre virusul gripei aviare (raspandita la pasari) si virusul ce provoaca gripa la om. S-a ajuns la concluzia ca cei doi virusi, aviar si uman, se combina intervenind mutatii care sa declanseze o epidemie. Acest virus poate fi adus atat de fluxul migrator al pasarilor cat si de cel uman ajungandu-se la o extindere a evolutiilor epidemice pe teritoriul comunei Crevedia.

Un pericol nou il constituie virusul „gripe porcine” ANH1, care s-a raspandit cu repeziciune de pe continentul american in intreaga lume, si care a produs multe victime.

In prezent pericolul cel mai mare il prezinta pandemia de coronavirus care a cuprins aproape toate statele lumii. Pornita din China aceasta s-a intins cu repeziciune.

Se fac eforturi foarte mari pentru a eradica acest virus prin vaccinarea populatiei cu mai multe tipuri de vaccinuri.

4. RISCUL DE INCENDIU ȘI EXPLOZIE

Pe teritoriul comunei Crevedia pot avea loc incendii locale din cauza arderii vegetatiei uscate prin neglijenta cetatenilor si incendii partiale la gospodariile cetatenilor.

Pe teritoriul comunei Crevedia există mai multe statii de carburant și GPL și dacă nu sunt respectate regulile de prevenire a incendiilor pot avea loc incendii sau explozii.

5. RISCURILE SOCIALE

Problema saraciei reprezinta efectul de dezagregare sociala cu care societatea noastra se confrunta: criminalitatea, coruptia, degradarea habitatului uman, inhibarea simtului civic care duc la manifestari cu afluenta de public.

Miscarile sociale posibile pot fi organizate in timpul sarbatorilor religioase importante (Pastele, Craciunul), sau in timpul manifestarilor culturale (Ziua Nationala a Romaniei, Ziua Internationala a Muncii - 1 Mai, Ziua Europei - 9 Mai, etc.), cat si in timpul evenimentelor social- economice (balciuri, intregeri sportive, etc.)

6. ZONE DE RISC CRESCUT

- Clasificarea localitatilor, institutiilor publice, operatorilor economici si obiectivelor din puncti de vedere al protectiei civile, in functie de riscurile specifice

Conform Legii 575/2001, teritoriul comunei Crevedia poate fi inundat in special de de caderile masive de precipitatii, ceea ce duce la la acumulari in anumite puncte mai joase din comuna, precum si la revarsarea celor doua rauri.

Comuna Crevedia este incadrata la grad de risc ridicat.

In ceea ce priveste cutremurul comuna Crevedia este ampasata in zona cu intensitate seismica VIII, conform Legii nr. 575/2001, fiind afectata in totalitate. Este incadrata la gradul de risc ridicat.

-Obiective sursa de risc (pe tipuri: incendii si explozii, chimic, radiologic, tehnologic, etc.)

Incendiile de proportii sunt fenomene complexe declansate natural sau artificial, uneori scapate de sub control, in urma carora se produc pierderi de vieti omenesti, pagube materiale, necesitand costuri mari pentru stingerea lor, reabilitarea zonelor afectate.

Elementele de risc sunt reprezentate de cladirile de locuit, hoteluri, restaurante, magazine, scoli, dispensare umane, obiective economice, lacase de cult, conducte magistrale, culturi cerealiere.

Anexa "a"

LISTA AUTORITATILOR SI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITATI IN ANALIZA SI ACOPERIREA RISCURILOR DIN COMUNA CREVEDIA

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoana de contact	Atributii in PAAR
1.	Primar	Sat Samurcasi Com. Crevedia 0745254357	PETRE FLORIN	Fisa nr. 1
2.	Viceprimar	Sat Crevedia, com.	GULIANU	Fisa nr. 2

		Crevedia 0374404531/ 0744172884	COSTEL	
3.	Secretar	Com. Lunguletu 0723612136	STANCU VIRGINIA OLIMPIA	Fisa nr. 3
4.	Sef post politie	Crevedia 0245241803/ 0726181361	LAMBĂ MARIUS	Fisa nr. 4
5.	Medic	Sat Manastirea Com. Crevedia 0744806393	BIRJARU CORNEL	Fisa nr. 4
6.	Medic	Bucuresti 0745823187	PRISACARU FLORENTINA	Fisa nr. 6
7.	Director coordonator	Crevedia 0245241811/ 0746011940	COSTACHE ROXANA	Fisa nr. 5
8.	Consilier	Sat Cocani. com. Crevedia 0766304480	MATACHE EMANOIL	Fisa nr. 8

Anexa "c"

**COMPONENTA STRUCTURILOR CU ATRIBUTII IN DOMENIUL
GESTIONARII SITUATIILOR DE URGENTA DIN COMUNA CREVEDIA**

Nr crt.	Numele si prenumele	Unitatea la care este incadrat	Funcția din organigrama	Adresa, telefon serviciu si de la domiciliu	Responsabilitati si misiuni	Tipul riscului
1.	PETRE FLORIN	Primaria Crevedia	Primar Presedinte C. L. S. U.	Sat Samurcasi Com. Crevedia 0374404531/ 0745254357	Limitarea si lichidarea urmarilor	INUNDATII, CUTREMUR, INCENDII
2.	GULIANU COSTEL	Primaria Crevedia	Viceprimar Vicepreședinte C. L. S. U.	Sat Crevedia, com. Crevedia 0374404531/ 0744172884	Prevenirea si limitarea urmarilor	INUNDATII CUTREMUR INCENDII
3.	STANCU OLIMPIA VIRGINIA	Primaria Crevedia	Secretar C. L. S. U.	Comuna Lunguletu 0374404531/ 0723612136	Prevenirea, si limitarea urmarilor	CUTREMUR
4.	LAMBĂ MARIUS	Post Politie	Șef post Membru C. L. S. U.	Crevedia 0245241803/ 0726181361	Prevenirea si inlaturarea urmarilor	ACCIDENTE PE CAILE RUTIERE CU SUBSTANTE PERICULOASE
	BIRJARU CORNEL	Dispensar Crevedia	Medic Membru C. L. S. U.	Sat Manastirea, com. Crevedia 0744806393		
5.	COSTACHE ROXANA	Scoala gen. Crevedia	Director coordonator Membru C. L. S. U.	Com. Crevedia 0245241811/ 0746011940	Limitarea si inlaturarea urmarilor fenomenului	FENOMENE METEO PERICULOASE
6.	PRISACARU FLORENTINA	Dispensar Samurcasi	Medic Membru C. L. S. U.	Bucuresti 0745823187	Limitarea urmarilor	ACCIDENTE PE CAILE RUTIERE
7.	PATRASCU ANDRA	Dispensar Veterinar Crevedia	Medic veterinar	Crevedia 0766304480	Prevenirea, limitarea urmarilor	EPIZOOTII, ZOONOZE
8.	MATACHE EMANOIL	Consiliu Local	Consilier Local Membru CLSU	Sat Crevedia, com. Crevedia 0766304480	Prevenirea, limitarea urmarilor	CUTREMUR, INUNDATII

Anexa "d"

RISCURI POTENTIALE IN LOCALITATI (JUDETE) VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENTA A LOCALITATII

Nr. Crt	Riscuri potientiale in localitati vecine care ne pot afecta	Localitatea de unde provine	Zona de competenta ce poate fi afectata	Observatii
0	1	2	3	4
	ACCCIDENTE PE CAILE RUTIERE SI FERROVIARE CU SUBSTANTE PERICULOASE	Com. BUTIMANU Com. NICULESTI Com. PERIS	Sat COCANI Sat CREVEDIA Sat DARZA Sat CREVEDIA	
		ORAS BUFTEA	Sat MANASTIREA Sat SAMURCASI Sat DARZA Sat CREVEDIA	
2.	INCENDII DE MASA	Com. NICULESTI Com. CIOCANESTI	Sat COCANI	
		JUDETUL ILFOV	Sat DARZA Sat SAMURCASI	

INT